

چشم‌های مصنوعی



گردآوری و تالیف:

دکتر ناصر اوجی

دانشیار بخش چشم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

مرکز تحقیقات چشم پزشکی پوستچی

انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز



سرشناسه: اوجی، ناصر، ۱۳۴۷-، گردآورنده

عنوان و نام پدید آور: چشم‌های مصنوعی / گردآوری و تألیف ناصر اوجی.

مشخصات نشر: شیراز: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز، ۱۳۹۰.

مشخصات ظاهری: ۱۲۹ص: مصور، جدول.

فروست: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز: ۱۲۶.

شابک: ۶۲۵۰۰ ریال ۹۷۸-۶۰۰-۶۳۹۱-۰۶-۹

وضعیت فهرست نویسی: فیا

یادداشت: کتابخانه.

یادداشت: نمایه.

موضوع: چشم مصنوعی

شناسه افزوده: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان فارس

رده بندی کنگره: ۱۳۹۰ ج ۱۸ / RE۹۸۶

رده بندی دیویی: ۶۱۷/۷۹

شماره کتاب شناسی ملی: ۲۶۲۲۶۸۰



چشم‌های مصنوعی

گردآوری و تألیف: دکتر ناصر اوجی

ویراستار ادبی: سعیده برهان

مدیر تولید: دکتر سعید سمعی

ناشر: انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز

صفحه آرای: زهرا صارمی‌نژاد

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: پرواز شیراز

چاپ اول: ۱۳۹۰ شمارگان: ۱۰۰۰ قیمت: ۴۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۳۹۱-۰۶-۹ ISBN: 978-600-6391-06-9

آدرس: شیراز - بلوار کریمخان زند - ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز - طبقه هفتم - اداره انتشارات دانشگاه

تلفن: ۰۷۱۱-۲۱۲۲۲۲۳ تلفن و دورنگار: ۰۷۱۱-۲۴۵۱۸۶۵

آدرس اینترنتی: <http://Nashr.sums.ac.ir>

پست الکترونیک: Nashr@sums.ac.ir

اعضای شورای انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز
به ترتیب حروف الفبا

دکتر مغری بهمن پور
دکتر حبیب رضا پاکشیر
دکتر محمد رضا پنجه شاهین
دکتر اکرم محمدزاده
دکتر منصور جلیلی
دکتر علیرضا چوبینه
دکتر غلامرضا حاتم
دکتر رکسانا شریفیان
دکتر منیژه عبدالهی
فاطمه علیشاهیان
دکتر مهران کریمی
دکتر حبیب الله گل فشان
دکتر فخرالدین مصباح اردکانی
دکتر مرضیه معطری
دکتر علی مهبودی
دکتر سعید نعمتی

درآمد

با پیشرفت فن آوری ساخت چشم مصنوعی و بهبود کیفیت مواد سازنده آن، دگرگونی بزرگی در درمان بیمارانی که تحت عمل جراحی تخلیه چشم قرار گرفته اند، رخ داده است. خوشبختانه در کشور ما در سالهای اخیر با ورود ایمپلنت های جدید و بهبود کیفیت عمل های انجام شده برای این بیماران، عوارض ناخواسته کمتر شده است. از طرف دیگر با جایگزینی چشم های مصنوعی پیش ساخته با چشم هایی که اختصاصا برای بیمار ساخته می شود، رضایت ایشان از چشم مصنوعی افزایش یافته است. همگام با پیشرفت های ذکر شده، افزایش سطح آگاهی بیماران، قبل و بعد از عمل، و نیز آگاهی هرچه بیشتر همکاران چشم پزشکی و چگونگی برخورد با این بیماران بیش از پیش ضروری به نظر می رسد.

با تالیف کتاب پروتزهای چشمی سعی شد که به زبان ساده و به اختصار، آنچه نیاز است که همکاران چشم پزشکی، دستیاران و بیماران بدانند، آورده شود. خوشبختانه استقبال قابل قبولی از آن کتاب صورت گرفت. اما به نظر می رسد که این اطلاعات در برخی موارد به خصوص برای دستیاران گروه چشم پزشکی کافی نبوده و نیاز است مباحث مربوط به چشم مصنوعی کامل تر ارائه گردد. بدین منظور تصمیم به تالیف کتاب جدید تحت عنوان چشم های مصنوعی گرفته شد.

در این کتاب سعی شده است که مطالب ساده و قابل فهمی که در کتاب پروتزهای چشمی آورده شده بود آورده شود تا کماکان بخش های اصلی این کتاب مورد استفاده بیماران قرار گیرد. آنچه در کتاب چشم های مصنوعی بیشتر مورد توجه قرار گرفته، مشکلات درمان بیمارانی است که تحت عمل جراحی تخلیه چشم قرار گرفته اند علاوه بر این تجربه های اینجانب در درمان این بیماران برای استفاده هرچه بیشتر همکاران و دستیاران بیان شده است. مباحث علمی مهمی همچون درمان عوارض کاسه چشم بدون چشم، چشم مصنوعی در کودکان و چگونگی درمان حذقه بدون چشم در کودکان، پروتزهای حذقه و چشم مصنوعی در ایران باستان، آورده شده است. باشد که مطالب ارائه شده در این کتاب مورد استفاده خوانندگان قرار گیرد.

دکتر ناصر اوجی

دانشیار بخش چشم دانشگاه علوم پزشکی شیراز

۱. روش های متداول برای پوشش ظاهری کاسه ی چشم ۱
۲. کاسه ی چشم بی چشم طبیعی ۷
۳. ایمپلنت های حدقه ی بی چشم ۱۵
۴. انتخاب ایمپلنت مناسب ۲۳
۵. پیشینه ی چشم های مصنوعی ۲۷
۶. چشم مصنوعی در ایران باستان ۲۹
۷. انواع چشم مصنوعی ۳۳
۸. اکولاریست کیست؟ ۳۷
۹. مراحل ساخت چشم مصنوعی ۳۹
۱۰. حرکت چشم مصنوعی و کارگذاری پین ۴۵
۱۱. چشم مصنوعی در کودکان ۵۱
۱۲. حدقه بدون چشم مادرزادی ۵۵
۱۳. مراقبت از چشم مصنوعی و چگونگی تمیز کردن آن ۶۱
۱۴. معاینه های ادواری از سوی چشم پزشک و اکولاریست ۶۷
۱۵. بیرون آوردن و کارگذاری چشم مصنوعی ۷۱
۱۶. عوارض استفاده از چشم مصنوعی نامناسب ۷۵
۱۷. بررسی حدقه بی چشم و درمان عوارض آن ۸۱
۱۸. حساسیت به چشم مصنوعی ۸۷
۱۹. قطره های چشمی ۹۱
۲۰. چشم مصنوعی یدکی ۹۵
۲۱. استفاده از چشم مصنوعی به هنگام ورزش ۹۷
۲۲. تعویض چشم مصنوعی ۱۰۰
۲۳. نکات مهم برای بهبود ظاهری چشم مصنوعی ۱۰۱
۲۴. توصیه های مهم برای بیمارانی که از چشم مصنوعی استفاده می کنند ۱۰۳
۲۵. چشم های مصنوعی با ویژگی های خاص ۱۰۵
۲۶. پروتزهای حدقه ای ۱۱۰
۲۷. ساخت پروتزهای حدقه ای ۱۱۷

۱۳۱..... منابع

۱۳۵..... واژه یاب فارسی

۱۳۷..... واژه یاب انگلیسی

www.ketab.ir